



جامعة الحمدانية

السيرة الذاتية والعلمية



أولاً : المعلومات الشخصية :

الاسم الرباعي واللقب	ملاك جعفر علي غائب
الجنس	انثى
تاريخ الولادة	1991/8/28
مكان الولادة	موصل / نينوى
الجنسية	عراقي
الحالة الاجتماعية	متزوجة
عدد الاولاد	2

ثانياً : الشهادات العلمية

الشهادة	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	تاريخ التخرج	الكلية	الجامعة	البلد
الدكتوراه						
الماجستير	الفيزياء	فيزياء مواد	2020/9/16	التربية للعلوم الصرفة	كركوك	العراق
البكالوريوس	الفيزياء	الفيزياء	2013-2012	التربية للعلوم الصرفة	الموصل	العراق
اللقب العلمي وتاريخ الحصول عليه		مدرس مساعد 2021/8/26				

ثالثاً : المهام التدريسية او الوظيفية

عملت كتدرسية لدى جامعة النور لعامين متتاليين لمادتي الفيزياء الشعاعية والفيزياء الطبية/ عضو اللجنة الامتحانية المركزية في جامعة النور للعامين (2023/2022-2022/2021)

محاضر في دورة السلامة المختبرية في جامعة النور

حاضرت لدى جامعة الحمدانية سنة 2020 لمادة الميكانيك النظري والعملية ومختبر البصريات للمرحلة الثانية.

اعمل حالياً كتدرسية على ملاك قسم الفيزياء في كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة الحمدانية.

تدرسية لمادة الفيزياء العامة في قسندم الرياضيات للدراسات الصباحية والمسائي

تدرسية في مختبرات (الالكترونيك والكهربائية والبصريات)

رابعاً: عدد البحوث المنشورة في المجلات العلمية العراقية والدولية

المجلات العلمية المحلية	بحث منشور في مجلة التربية والعلم
المجلات العلمية الدولية/ سكوبس	Studying the parameter gradient energy coefficient of Polyethylene glycol as a function of molecular weight with Freed Contribution
المجلات العلمية الدولية/ سكوبس	<ol style="list-style-type: none">1. Poignant ground target recognition with Smooth Pseudo Wigner-Ville Distribution by Analysis of Time-Frequency Techniques2. Analytical Model for Thermoelastic Dissipation in Oscillations of Toroidal Micro/Nano rings in the Context of Guyer-Krumhansl Heat Equation3. A computational study of the effect of external heat flux and electric field on the nano-pumping of C20 molecules in carbon nanotubes by molecular dynamics simulation4. Scanning Hall Probe Microscopy (SHPM) Measurements of Crossing Vortex Lattices in (BSCCO) (2212) Single Crystals under Very High-Plan Fields5. Research accepted for publication in the conference that was held at the university of Al-Hamdaniya with a title (Study the effect of Etching Time on the Morphology of porous Silicon Surfaces Manufactured via Photochemical Etching).6. Study the effect of Etching Time on the Morphology of Porous Silicon Surfaces Manufactured via Photochemical Etching.7. Effect the V₂O₅-MgO addition on some structure and physical the properties of Na₂B₄O₇
النشاطات	<ul style="list-style-type: none">• محاضرة في ندوات علمية بعنوان (مهارات التواصل الفعال)• مشاركة في ندوة أخرى بعنوان (اثر التدخل بين الكيان الوراثي للفرد والعوامل البيئية في بعض الامراض البيولوجية والنفسية في المجتمع)• مشاركة في العديد من الورش التي تقيمها الجامعة.• عضو لجنة امتحانية للعام الدراسي 2024/2023• اصطحب الطلاب كنشاط لاصفي في سفرات علمية عدة.• الاشراف على التطبيق لطلاب المرحلة الرابعة.• عضوة الرابطة العربية لعلوم المواد والنانوتكنولوجيا.

<ul style="list-style-type: none"> • عضوة لجنة الارشاد التربوي وشؤون الطلبة/ لجنة تحضيرية في المؤتمر/ لجنة مراجعة التقييم الذاتي. • محاضرة في عدة دورات منها(دورة اساسيات الاتصال الفعال/ دورة دليل العمل في مختبرات الفيزياء) 	
<ul style="list-style-type: none"> • شكر وتقدير العميد عدد 2. • شكر وتقدير رئيس الوزراء. • شكر وتقدير وزير التعليم عد 2. • شكر وتقدير وكيل وزير • شكر وتقدير رئيس الجامعة عدد 3. 	<p>كتب الشكر والتقدير</p>